

Indestructable and residue-free detachable mounting device for interior and exterior

Veröffentlichungsnummer DE19756084

Veröffentlichungsdatum: 1999-07-01

Erfinder ZIMMERMANN DIETER (DE); KEHLER HARALD
DR (DE)

Anmelder: BEIERSDORF AG (DE)

Klassifikation:

- Internationale: **B29C65/76; C09J5/00; C08L75/04; B29C65/00;
C09J5/00; C08L75/00; (IPC1-7): C09J7/00;
C09J5/00; C09J175/04**

- Europäische: B29C65/76; C09J5/00

Anmeldenummer: DE19971056084 19971217

Prioritätsnummer(n): DE19971056084 19971217

Auch veröffentlicht als



EP0924277 (A1)

EP0924277 (B1)

ES2195260T (T)

Datenfehler hier melden

Keine Zusammenfassung verfügbar für DE19756084

Zusammenfassung der korrespondierenden Patentschrift **EP0924277**

A fixture system (I) for a high strength, elastomeric adhesive bond between two substrates that are separable without damage or residue is characterized by the first substrate being adhered to the second substrate by means of strips applied in the direction of the plane of adhesive. The strips between the two substrates may be pulled out to loosen the adhesion and the first of the two substrates may be pulled and/or twisted from the second substrate. A fixture system (I) for a high strength, elastomeric adhesive bond between two substrates that are separable without damage or residue is characterized by: (A) the first substrate is adhered to the second substrate by means of strips applied in the direction of the plane of adhesive; (B) whereby the strips also serves as a means of maintaining the gap between the two substrates; (C) the strips between the two substrates may be pulled out to loosen the adhesion; (D) the first of the two substrates may be pulled and/or twisted from the second substrate; and (E) residual adhesive or sealing composition is removable from the substrates.

Daten sind von der **esp@cenet** Datenbank verfügbar - Worldwide



⑮ **BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND**



**DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT**

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑩ **DE 197 56 084 A 1**

⑤① Int. Cl.⁶:
C 09 J 7/00
C 09 J 5/00
C 09 J 175/04

⑳ Aktenzeichen: 197 56 084.9
㉔ Anmeldetag: 17. 12. 97
㉕ Offenlegungstag: 1. 7. 99

DE 197 56 084 A 1

㉗ Anmelder:
Beiersdorf AG, 20253 Hamburg, DE

㉘ Erfinder:
Zimmermann, Dieter, 21635 Jork, DE; Kehler,
Harald, Dr., 21109 Hamburg, DE

⑤⑥ Entgegenhaltungen:
DE 44 31 914 C2
DE 44 12 759 A1
WO 92 11 333

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

⑤④ Zerstörungs- und rückstandsfrei wiederlösbares Befestigungssystem für innen und außen

⑤⑦ Befestigungssystem für eine hochfeste und dennoch elastische und zerstörungs- und rückstandsfrei wieder lösbare Verklebung zweier Substrate, bei dem
a) das erste Substrat mittels Streifen von auf Zug in Richtung der Verklebungsebene entklebender Klebfolie an das zweite Substrat geklebt ist, wobei
b) die Streifen zugleich als Abstandshalter zwischen den zwei Substraten dienen,
c) die zwei Substrate zusätzlich mit einer vernetzenden, elastischen Kleb- oder Dichtmasse verklebt sind, und
d) zum Lösen der Verklebung zunächst die Streifen zwischen den zwei Substraten herausziehbar sind, und
e) das erste vom zweiten Substrat abhebelbar und/oder abdrehbar ist und
f) Reste der Kleb- oder Dichtmasse von den Substraten abziehbar sind.

DE 197 56 084 A 1